RANA LINEAR R 3KLM NW MPO

Codice n. 0052340

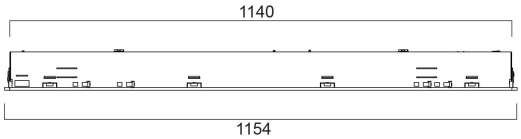
SYLVANIA

PRO

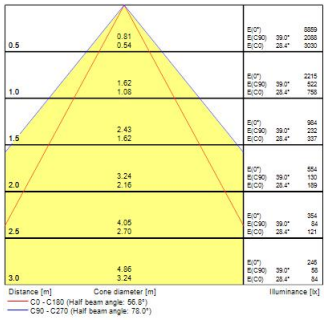
Apparecchio lineare a LED da incasso a soffitto con ottica microprismatica, dimensioni: 1154mm x 90mm x 91mm, luce diretta, corpo bianco, LED bianco neutro (4000 K), 3100lm, 31W, efficienza 100lm/W, CRI>80, 3 SDCM , basso sfarfallio LED (+/-5%), UGR<21, L90B10 a 50.000 ore, Classe elettrica 1, Prova del filo incandescente 850 °C, Può essere coperto con isolante in lana di vetro

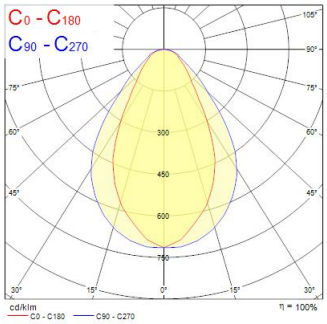
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie





RANA LINEAR R 3KLM NW MPO

Codice n. 0052340

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA LINEAR R 3KLM NW MPO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Ambiente	Interno
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-25°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3100
Efficienza apparecchio lm/W	100
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Cromaticità regolabile	No
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	31
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	22
Durata picco di corrente (µs)	250
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	40
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	51
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	63
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	80
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	15
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	31
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	25
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	48
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

RANA LINEAR R 3KLM NW MPO

Codice n. 0052340

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	60000
Vita utile nominale - L70 B20	60000
Vita utile nominale - L70 B10	60000
Vita utile nominale - L80 B50	60000
Vita utile nominale - L80 B20	60000
Vita utile nominale - L80 B10	60000
Vita utile nominale - L90 B50	60000
Vita utile nominale - L90 B20	60000
Vita utile nominale - L90 B10	60000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1150
Larghezza nominale prodotto (mm)	90
Altezza nominale prodotto (mm)	91
Peso (Kg)	3.05
Profondità incasso (mm)	90

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288523408
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	117.0
Larghezza imballo singolo (cm)	20.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.5
DUN14_2	5410288523408
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	117.0
Packaging outer width (cm)	20.5
Profondità imballo esterno (cm)	11.5

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-25-40